

Bruksanvisning for sprederåk

Generell informasjon

Arbeidstilsynets Forskrift om utførelse av arbeid (Best.nr.1357) sier at den som skal bruke arbeidsutstyr skal ha praktisk og teoretisk opplæring som gir kunnskap om oppbygging, betjening, bruksegenskaper og bruksområde, samt vedlikehold og kontroll. Før utstyret tas i bruk skal bruksanvisningen leses gjennom av bruker. Monteringsanvisninger og annen bruksteknisk informasjon finnes i produsentens instruksjer og datablader.

Løfteutstyr skal underlegges kontroll av sakkyndig virksomhet minimum hver 12.mnd, eller oftere hvis forholdene skulle tilsa dette, og utstyret skal være sertifisert og godkjent iht. Arbeidstilsynets «Forskrift om maskiner nr. 544».

Produktet er levert med en samsvarserklæring. Denne skal alltid være tilgjengelig ved bruk.

Det skal foreligge gyldig kontrollkort, utstedt fra en sakkyndig virksomhet, minimum hver 12 måneder etter at utstyret ble tatt i bruk. Kontrollkortet oppbevares sammen med samsvarserklæringen.

Bruksområde:

Sprederåk brukes sammen med løfteslings og komponenter til løfting av last.

Bruk av sprederåk bidrar til et mer stabilt løft ved å fordele kreftene i løftet over flere punkter.

Mulighet til å oppnå loddrette parter ned til løftepunktene på lasten kan forhindre at last kommer i klem, og gir brukeren bedre kontroll over belastning som påføres tilhørende slings og komponenter.

Kontrollpunkter før bruk:

- Kontroller at alle opplysningene i merkeplaten er lesbare og at dette stemmer overens med dokumentasjon.
- Produsentens brukstekniske anvisning for aktuell størrelse sprederåk skal være tilgjengelig.
- Sjekk alltid vekten, lengde, høyde og bredde på det som skal løftes, og påse at åket har rett kapasitet før montering.
- Sjekk at toppskrevet (opphengsredskapet) til åket er dimensjonert i forhold til lastevekt og arbeidsvinkel.
- Åket skal ikke ha deformasjoner, kutt eller varmeskader på noen av delene.
- For åk som består av flere deler:
- Kontroller at åket er riktig sammensatt i henhold til produsents anvisning.
- Kontroller at alle skruer, bolter og splinter er montert.
- Påse at bolter er trukket til med riktig moment i henhold til produsentens anvisning.
- Påse at eventuelle sjakler og kroker er koblet og belastet riktig i henhold til egen bruksanvisning.
- Unngå at redskapene fra åk til lasten får arbeidsvinkler, da dette kan gi uheldige bøyekrefter i åket.
- Ved mistanke om feil på åket, skal det tas ut av bruk, og legges til side for sakkyndig kontroll og reparasjonsvurdering.

Sikker bruk av utstyret:

- Komponenter skal kobles og brukes i henhold til produsentens instruksjer.
- Utstyrets WLL/evt. SWL og arbeidsvinkel skal ikke overskrides.
- Sørg for at det ikke er noen hindringer i veien for et belastet sprederåk. Eventuelle sammenstøt kan gjøre at åket svikter.
- Det skal brukes egnede toppstroppe. Ikke vri unødig på noen av stroppene.
- Det skal ikke henges noe form for last i sprederseksjonen eller flensene.
- Sprederåket skal ikke varmebehandles.
- Sprederåket skal ikke brukes sammen med syrer, alkalier eller åpen flamme.
- Det er ikke tillatt å endre på eller reparere produktet.
- All løfting og senkning av last skal gjøres forsiktig, uten rykk eller brå bevegelser.
- **Aldri stå under eller i umiddelbar nærhet av hengende last!**

Inspeksjon/Kontroll etter bruk:

- Etter at produktet har vært i bruk skal det kontrolleres for mulige skader/slitasje og defekter.
- Sprederåket skal lagres på en måte som sikrer at det ikke skades eller forringes. Det anbefales å oppbevare redskapet på et tørt lager.
- Hvis bruker avdekker skade i henhold til kontrollpunktene over, eller produktet har betydelig slitasje, skal utstyret tas ut av bruk umiddelbart, og legges til side for sakkyndig kontroll.
- Eventuelle skader som avdekkes skal ikke forsøkes reparert av bruker. Benytt alltid godkjent serviceteknikere.
- Hvis bruker er i tvil om grad av slitasje som avdekkes, skal utstyret tas ut av bruk, og legges til side for sakkyndig kontroll.
- Eieren av redskapen er pliktig til å oppbevare all dokumentasjon som tilhører redskapen i 10 år, som omhandler reparasjon, sakkyndig kontroll, brukerveiledninger, samsvarserklæring og annen relevant dokumentasjon.